



**Karolinska
Institutet**

Institutionen för Medicin, Solna

**MOLECULAR MECHANISMS OF INFLAMMATION AND
CALCIFICATION IN AORTIC VALVE STENOSIS**

AKADEMISK AVHANDLING

som för avläggande av medicine doktorsexamen vid Karolinska Institutet
offentligen försvaras på engelska språket i föreläsningssalen CMM, L8:00

Fredagen den 15:e Juni 2012, kl. 09:00

av

Edit Nagy

Huvudhandledare

Docent Magnus Bäck
Karolinska Institutet
Institutionen för Medicin

Fakultetsopponent

Professor Elena Aikawa
Harvard Medical School, Boston, MA, USA

Bihandledare

Professor Erik Ingelsson
Karolinska Institutet
Institutionen för Medicinsk
Epidemiologi och Biostatistik

Betygsnämnd

Professor Lena Jonasson
Linköpings Universitet,
Institutionen för Medicin och Hälsa
Kardiovaskulär Medicin

Professor Hans-Erik Claesson
Karolinska Institutet,
Institutionen för Medicin, Solna

Professor Stefan Thelin
Uppsala Universitet
Institutionen för Kirurgiska vetenskaper
Thoraxkirurgi